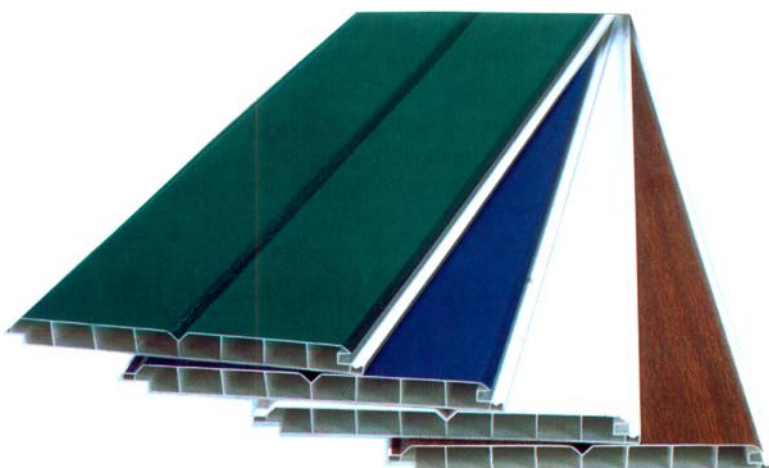




Wetterpan 020

*das Verkleidungssystem
hergestellt aus
hochwertigem Kunststoff*



Nicht nur eine Alternative sondern:

...unempfindlich - wartungsfrei - dauerhaft schön!

**...Liefermöglichkeit in weiß und folienbeschichtet,
auf Fensterdekore abgestimmt!**

**...leichte Montage - Befestigung mit und ohne
Klammern - ein eingearbeiteter Schraubkanal
erleichtert die perfekte Verschraubung!**

...UV-beständig - daher absolut wetterfest!

Menke Kunststoffe –

vier Jahrzehnte MK-Profile aus Warstein.



Betrieb und Verwaltung.

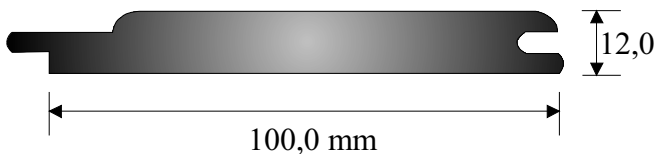


Blick in die Produktion.



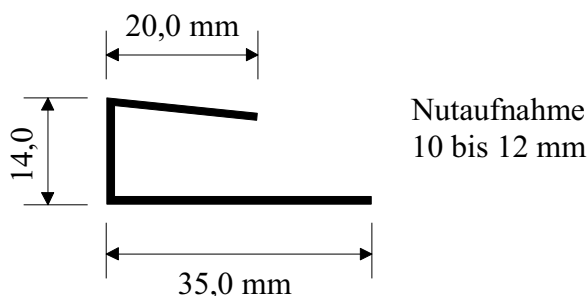
Ein Teil unseres umfangreichen Lagers.

Am 1. November 1969 war ein Teil der heutigen Betriebsräume fertig und die Produktion von Kunststoffrollladen konnte beginnen. Auf 3 Extrusionsanlagen wurden Stäbe gefertigt, zu Rollladen verarbeitet und über den Handel sowie direkt vertrieben. In dieser Anfangsphase zählte der Betrieb schon 25 Mitarbeiter. Das Kunststofffenster kam gerade auf den Markt, ein guter Anlass, sich „ein zweites Standbein“ zu schaffen. Nach anfänglicher Konfektion – die Fensterprofile wurden zugekauft – hatte man bereits 1976 den Mut, ein eigenes MK-Fenstersystem auf den Markt zu bringen. Durch vom Fensterinstitut Rosenheim verbriefte hohe Qualität ist das MK-Fenstersystem auch heute noch weit über die Grenzen Warsteins bekannt. Durch hohe Zuwachsraten bedingt, mussten die Räumlichkeiten immer weiter ausgebaut werden, so dass die Fa. Menke heute ca. 10.000 qm Produktionsfläche zur Verfügung hat. Da auch durch laufende Personalaufstockung und Modernisierung des Maschinenparks die Lieferschwierigkeiten nicht behoben werden konnten, wurde der Vertrieb und die Montage durch Gründung von Niederlassungen in Winterberg und Waldeck ausgedehnt. Das Jahr 1983 kann man als „**Die Wende zum Profil**“ bezeichnen. Wenn auch Kunststofffenster und Rollladen „Blütejahre“ erlebten, mussten zukunftsweisende neue Produkte eingeführt werden. Zusatzprofile mit Selbstklebträger waren noch nicht auf dem Markt, eine Herausforderung in diese Marktlücke zu stoßen. Der Vertrieb musste über den einschlägigen Beschlaghandel erfolgen, denn wo die Fensterfachbetriebe ihre Beschläge kaufen, dürfen Zusatzprofile im Programm nicht fehlen. Nach der Einführungsphase – für den Fachhandel war das Profilgeschäft auch neu – galt es immer neue Profile und Problemlösungen auf den Markt zu bringen. Ein rasanter Aufstieg! Bereits 10 Jahre später wurden fast 500 Profile in allen Ausführungen und Formen hergestellt. Ein Grund, die Rollladen- und Fensterproduktion einzustellen. Die folgenden Jahre bis heute waren geprägt von laufenden Produkterweiterungen und der Erschließung neuer europäischer Märkte. Neue Produkte – Balkon-, Sichtschutz-, Zaun- und Pergolasysteme – runden das vielseitige Programm ab. Die Fa. Menke-Kunststoffe versteht sich als Profilhersteller, besonders aber als „Problemlöser“ für die Fenster- und Rollladenbranche.



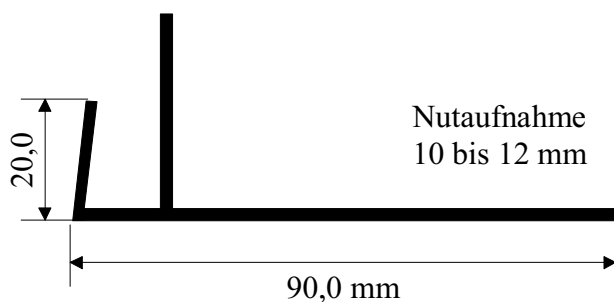
Hartschaumprofile haben hohe Dämmwerte, sind formschön und eignen sich besonders für Garagentorverkleidungen - Nassraumdecken und sonstige Zwecke!

Art. Nr. 010 - Nut- u. Federprof. - geschäumt



Für Hartschaumprofile stehen verschiedene Nebenprofile zur Verfügung. Nebenstehendes U-Profil dient als sauberer Abschluss.

Art. Nr. 011 - Abschlussprofil für Art. 010



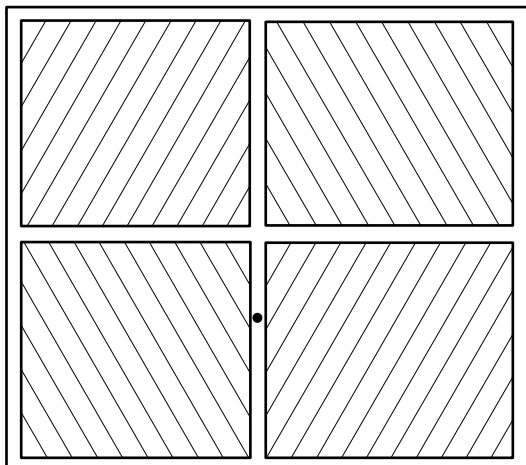
Endprofil mit langem Schenkel. Auch als Eckprofil verwendbar

Art. Nr. 012 - Abschlussprofil für Art. 010



Winkelprofil für individuellen Abschluss. Weitere Abmessungen in unserem Hauptkatalog oder auf Anfrage!

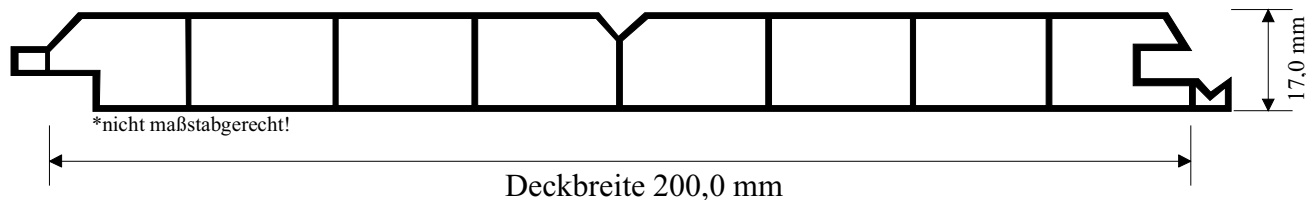
Art. Nr. 535 Winkel 40,0 x 40,0 x 2,0 mm



Wie nebenstehendes Beispiel zeigt, ergeben sich mit unserem Hartschaumprofil 010 viele, individuelle Gestaltungsmöglichkeiten. Planen Sie mit Ihren Kunden und unterbreiten Sie Vorschläge!

Beispiel einer Garagentorfüllung!

mit **K** bezeichnete Profile auch kaschiert im Programm

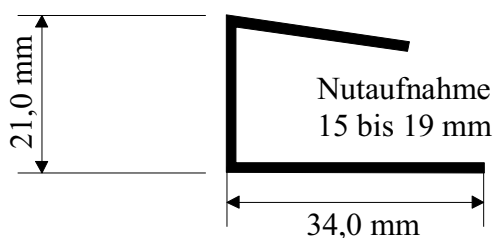


N. u. F. Paneel mit vielen Zusatzprofilen - für Dachgauben - Balkonverkleidungen - und überall dort, wo eine saubere und formschöne Verkleidung gewünscht wird. Eine Wandverkleidung mit "MK-Wetterpan 020" ist pflegeleicht - formschön - und wertbeständig. Die montagefreundlichen Paneele sind lieferbar in reinweiss, in verschiedenen Holzmaserdekoren oder Unifarben nach Farbkarte. Sonderfarben auf Anfrage!

Art. Nr.: 020 Nut u. Feder Verkleidung 200,0 x 17,0 mm

Art. Nr.: 020 K... Nut u. Feder - wie vor, jedoch einseitig Folienbeschichtet

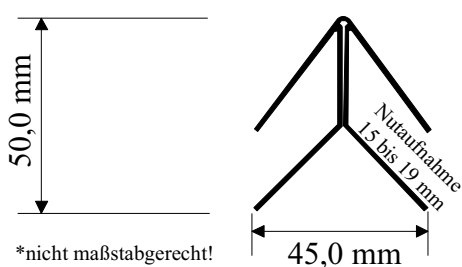
Art. Nr.: 020 KK.. Nut u. Feder - wie vor, jedoch beidseitig Folienbeschichtet (Nur auf Anfrage)



U-Profil verwendbar als Abschlussprofil für obige Hohlkammerpaneele od. Platten von 15,0 bis 19,0 mm

Art. Nr.: 021 - U-Profil f. Hohlkammerverkl.

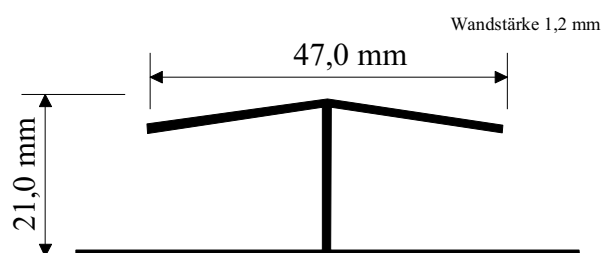
Art. Nr.: 021 K... - U-Profil wie vor, jedoch Folienbeschichtet



Eckprofil verwendbar als Innen- oder Aussen-ecke für Paneel Art. Nr. 020 / 040 oder sonstige Platten von 15,0 mm bis 19,0 mm. Profil ist variabel und kann für verschiedene Winkel verwendet werden.

Art. Nr.: 022 - Eckprof. f. Hohlkammerverkl.

Art. Nr.: 022 K... - Eckprofil wie vor, jedoch Folienbeschichtet

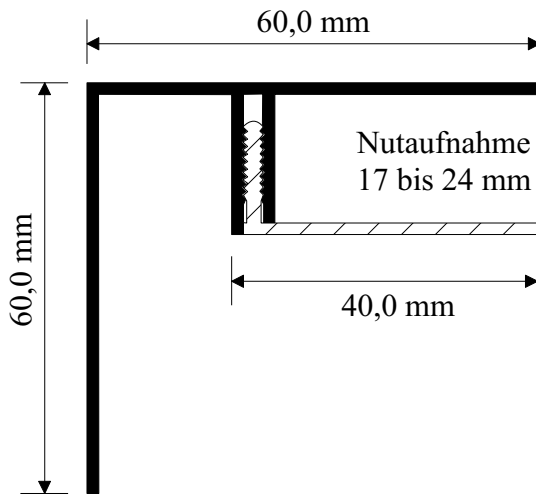


Spezial-Mittelprofil für Hohlkammer oder ähnliche Prof. u. Platten von 15,0 mm bis 19,0 mm

Art. Nr.: 023 - Mittelpr. f. Hohlkammerverkl.

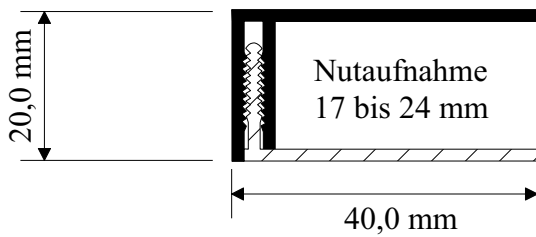
Art. Nr.: 023 K... - Mittelpr. - wie vor, jedoch Folienbeschichtet

mit **K** bezeichnete Profile auch kaschiert im Programm



Winkel 2-teilig 60,0 mm x 60,0 mm für Art. 020 und Art. Nr. 040. Durch das Rasterprofil können auch Platten bis zu 24,0 mm "eingefasst" werden. Mit diesem Profil erstellen Sie problemlos eine Aussenecke.

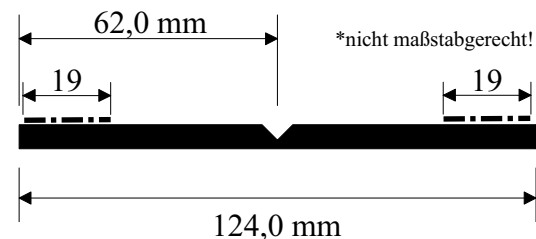
Art. Nr.: 025 Eckprofil 2-teilig einrastbar



Abschlussprofil 2-teilig 40,0 mm x 20,0 mm sonst wie vor, jedoch verwendbar als Wandabschluss oder Innenecke. **Kaschiert nur auf Anfrage !**

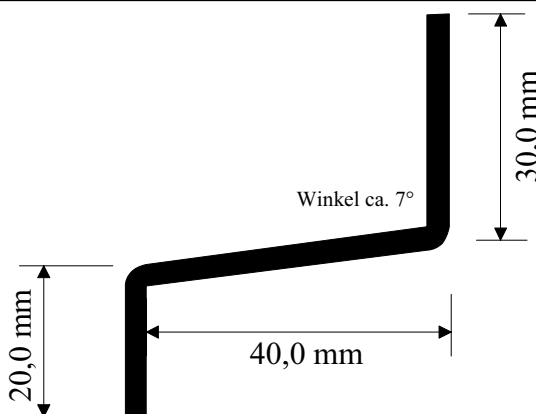
Art. Nr.: 024 - Abschluss 2-teilig einrastbar

Art. Nr.: 024 K... - Abschluss wie vor, jedoch Folienbeschichtet



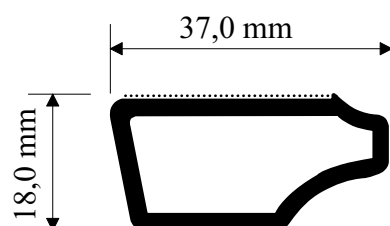
Knickwinkel - Wandstärke 3,0 mm - verwendbar für Aussenecke zwischen 0 und 90°. Durch die werkseitig aufgezugene Selbstklebefolie ist eine schnelle und sichere Montage gewährleistet.

Art. Nr.: 411 2xSK - Knickwinkel mit SK.



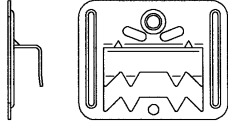
Nebstehendes Z-Profil - Wandstärke 3,0 mm - schützt die verkleidete Wand vor eindringendem Regenwasser. Als Abtropfprofil überall da einsetzbar, wo eine Fuge entsteht, welche sicher abgedeckt werden muss.

Art. Nr.: 102 Z-Abtropfprofil



Eine neuer Deckenabschluss mit Spezialkleber für die schnelle Montage. Das formschöne Abschlussprofil ist einsetzbar für alle Profildecken oder ähnlich. Kein schrauben oder nageln, einfach ankleben, Spez.-Kleber haftet dauerhaft!

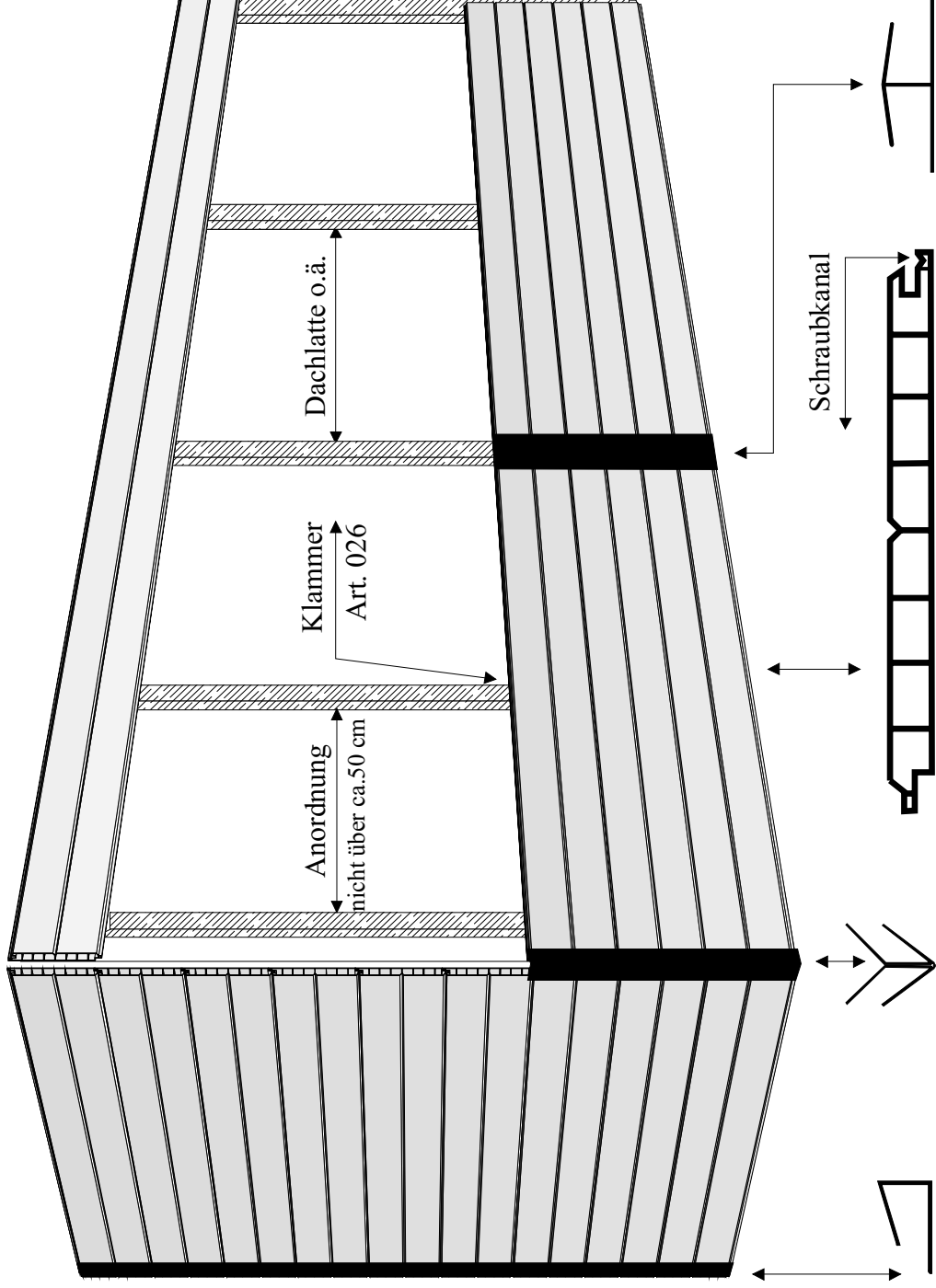
Art. Nr.: 029 Deckenabschluss mit Spez.Kleber



**Art. Nr. 026 - Bef.Klammer incl. Schraube
für Art. 020**

Achtung! Mehr Profile finden Sie in unserem **Hauptkatalog**. Bei Bedarf bitte anfordern! Sonderprofile in allen Formen und Ausführungen liefern wir schnell und preiswert durch eigenen Werkzeugbau!!

Montagehinweise für **mh**-Verkleidungsprofil - Art. Nr. 020



Was Sie wissen sollten!

Diese Hohlkammer-Profilbretter aus Kunststoff haben eine Deckbreite von 200 mm und werden in Lagerlängen von 6,00 mtr. geliefert. Sie sind weitgehendst witterungsbeständig u. schwer entflammbar nach DIN 4102.

Für die Montage sollte man eine Unterkonstruktion aus Dachlatten wählen. Bei Verlegung der Profilbretter unbedingt auf genügend Dehnmöglichkeit und Hinterlüftung achten.

Für die Befestigung empfehlen wir unsere Klammern Art. Nr. 026, bei kaschierten Profilen sind diese zwingend vorgeschrieben, sonst keine Gewährleistung.

Liefermöglichkeiten:

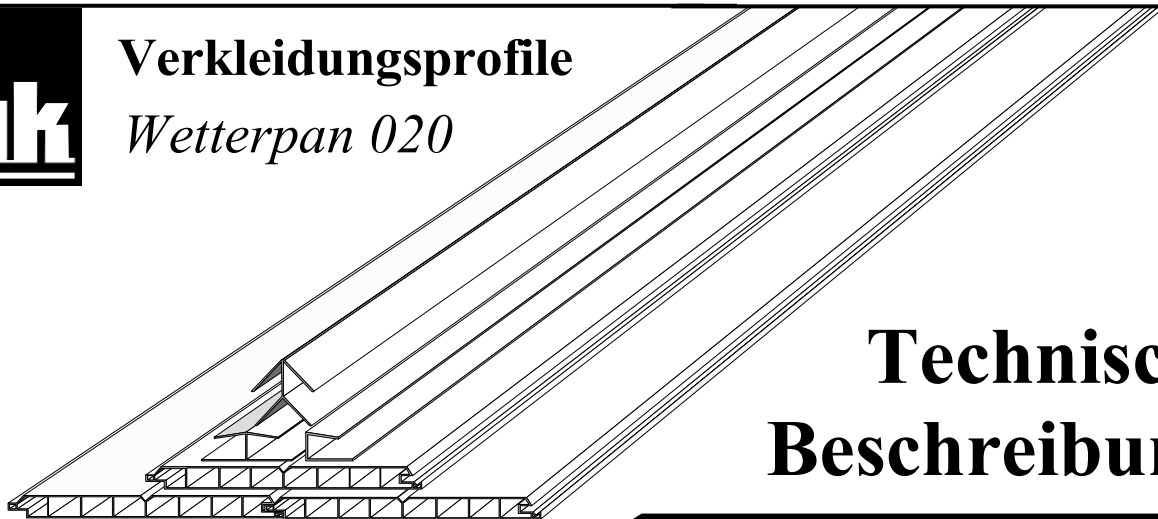
Art. Nr. 021
U-Profil

Art. Nr. 022
Eckprofil

Art. Nr. 020
Hohlkammerprofil 200 x 17 mm

Art. Nr. 023
H-Profil

Profile weiß durchgefärbt oder kaschiert in mehreren Farben!



Technische Beschreibung!

Material:

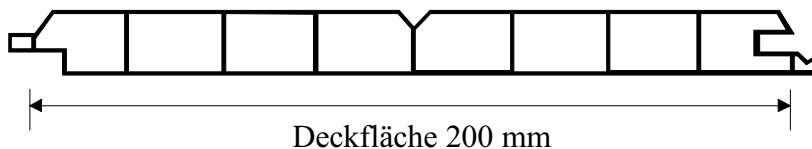
Unsere Verkleidungsprofile Art. Nr 020 und alle Zusatzprofile werden hergestellt aus weichmacherfreiem, hochstabilisiertem, licht- und witterungsbeständigem Hart-PVC.

Anwendungsmöglichkeiten:

Verkleidungsprofile Art. 020 werden eingesetzt als Wand- und Deckenvertäfelung, Dachgauben- u. Überstandsverschalungen. Sie eignen sich auch als Garagentor- und Türfüllungen jeder Art. Durch die Verarbeitung hochwertiger Stabilisatoren und Farbpigmente auch im Nass- und Aussenbereich verwendbar.

Deckfläche - Abmessungen

Profil Art. Nr. 020 hat eine Deckbreite von 200 mm und eine Stärke von 17 mm - siehe Skizze. Zusatzprofile angepasst.



Physikalische Daten

Zugfestigkeit => 45 N/mm² - Reissdehnung => 65 %

Brandverhalten

Der Werkstoff PVC ist schwer entflammbar u. selbstlöschend!

Temperaturbeständigkeit

Vicat-Erweichungstemperatur 80 ° C - Kältebest. => -30 ° C

Profiloberfläche

Im Extrusionsverfahren übliche ebene, glänzende Oberfläche.

Pflege u. Reinigung

Haushaltsübliche Reinigungsmittel - Kunststoffreiniger - **Achtung!** Keine anlösenden Produkte verwenden!

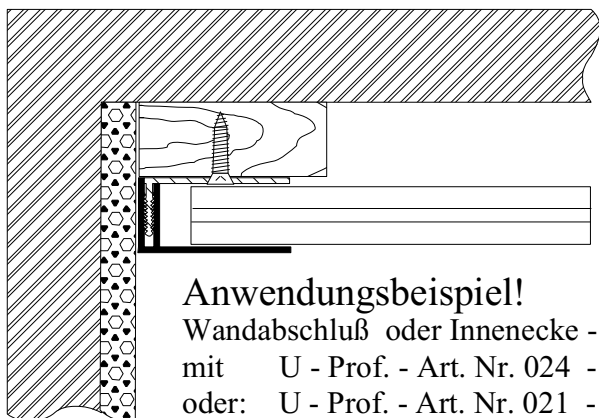
Ihr Lieferant:

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Technik u. sollen über unsere Produkte u. deren Anwendungen informieren. Da die Verarbeitung jedoch sehr vielseitig sein kann und wir darauf keinen Einfluss haben, sind diese Angaben unverbindlich u. begründen keine Haftung! Gewährleistung nach unseren bekannten Bedingungen!

Wetterpan 020

ein hochwertiges Markenpaneel, wird hergestellt aus bestem themoplastischem Kunststoff!

Deshalb Profile immer auf ebener Grundlage und sonnen- und wärmegeschützt lagern!

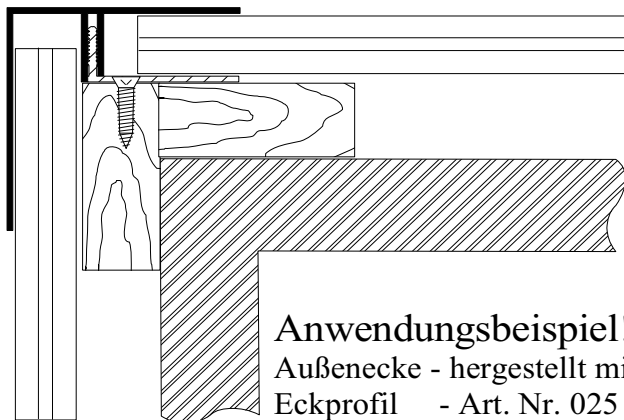


Anwendungsbeispiel!
Wandabschluß oder Innenecke -
mit U - Prof. - Art. Nr. 024 -
oder: U - Prof. - Art. Nr. 021 -

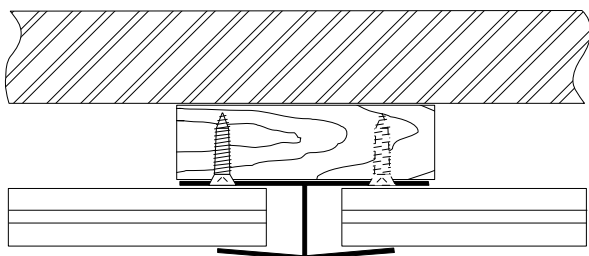
Vor Montagebeginn unbedingt Verpackungseinheit auf Vollständigkeit und Transportschäden überprüfen. Schutzfolie entfernen und Farbgleichheit überprüfen. Bereits montierte, ungleiche Profile, berechtigen nicht zur Reklamation. "Wetterpan"020 - Profile werden in der Regel in 6,00 mtr.-Längen geliefert. Sie sind weitgehendst witterungsbeständig und schwer entflammbar. Die auf dieser Seite gezeigten Beispiele sind nur wenige Möglichkeiten. Montagen nach den baulichen Gegebenheiten ausrichten!

Worauf Sie zwingend achten sollten!

Wetterpan - Profile dehnen sich temperaturbedingt aus! Es muß also genügend "Luft" gegeben werden. Die max. Ausdehnung beträgt bei weißen Profilen ca. 2,0 mm/mtr. und bei kaschierten Profilen bis zu 10,0 mm - je nach Farbe. Es muß eine stabile Latten-Unterkonstruktion - senkrecht u waagrecht - geschaffen werden, damit die Fassade genügend hinterlüftet werden kann. Empfehlenswert ist eine "Konterlattung"



Anwendungsbeispiel!
Außenecke - hergestellt mit
Eckprofil - Art. Nr. 025 -



Anwendungsbeispiel!
Mittelverbindung mit H-Profil - Art. Nr. 023 -

Der Lattenabstand sollte nicht größer als 50 cm sein. Für die Befestigung empfehlen wir unsere rostfreien Befestigungsklammern Art. Nr. 026. Die Verarbeitungslänge der Profile darf 3,0 m nicht übersteigen.

"Wetterpan" 020 - wird hergestellt aus PVC. Die kaschierten Profile erhalten eine RENOLIT-Folie! Zur individuellen Montage empfehlen wir unser weiteres, reichhaltiges Profilprogramm!

"Wetterpan020" ist weitgehendst wartungsfrei und kann mit klarem Wasser und herkömmlichen Reinigungsmitteln behandelt werden. Es dürfen keine Lösungs- oder sonstige aggressiven Mittel verwendet werden.

mk - Wetterpan 020 ist vielseitig verwendbar!

Wand- u. Deckenverkleidungen im Außen- u. Innenbereich - Traufenschalungen - Dachüberstände u. Balkone - Garageninnenverkleidung und Tore - Dachgauben - Gartenhäuschen - Bürocontainer - Carports - usw. -

Das Problem kennen Sie!

Eine schöne Holzverkleidung wird im Laufe der Zeit unansehnlich, bedingt durch wechselnde Witterungseinflüsse. Nur durch schweißtreibende Aktivitäten - alte Farbe abkratzen - schleifen - neu streichen - kann man hier Einhalt gebieten. Ganz abgesehen von den hohen Kosten, welche nicht zu vermeiden sind.

Eine elegante Lösung bietet sich an!

Verkleidungsprofile aus dem Hause **mk** trotzen Witterungseinflüssen, sind dauerhaft formschön und wartungsfrei. Die Hohlkammerprofile sind stabil und haben einen sehr hohen Wärmedämmwert. Laufende Streicharbeiten und somit hohe Wartungskosten fallen hier nicht an. Ein komplettes System mit verschiedenen, sinnvollen Zusatzprofilen ermöglicht eine schnelle und problemlose Montage. **mk** - Wetterpan 020 gibt es in weiß und folienbeschichtet. Durch die verschiedenen Uni-Farben und Holzöne ist eine individuelle Gestaltung der Verkleidungsfläche möglich. Übrigens..... Die aufkaschierte Folie ist pflegeleicht und hält allen Witterungseinflüssen stand!

Entscheiden Sie sich für "weiß" oder wählen Sie aus unserem Dekorprogramm!

Bitte beachten Sie bei der nachstehenden Farbtafel, daß die Originale nur annähernd wiedergegeben werden können!



3149008 Eiche



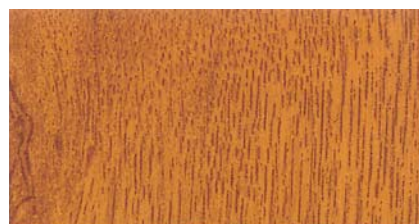
2097013 Mahagoni



3152009 Douglasie



2115008 Oregon



2178001 Golden Oak



612505 Tannengrün



600505 Moosgrün



515005 Stahlblau



715505 Silbergrau

mk - Kunststoffpaneele - immer eine gute Wahl!