



Tekniskt datablad

TIMBER Protect SK

Timber Protect SK är uppbyggd av en fiberduk med dubbelsidigt membran och ett särskilt anpassat polyacrylatlim. Med Timber Protect SK kan massiva byggelement, såsom KLT och limträ, väderskyddas under både transport samt montage. Duken skarvas enkelt efter markeringar på duken och även diagonalt med 10 cm överlapp.



FÖRDELAR

- Självhäftande på hela ytan
- Transparent
- Flerfunktionsmembran
- Diffusionsvariabel
- Optimerad uttorkning av fukt i byggkomponenter
- Anti-halkbeläggning
- Slitagebeständig
- Praktiskt rutnåmönster vid överlappning
- Låg värmeabsorption
- Inga skadliga emissioner

ANVÄNDNINGSMÅL

- Transportskydd för byggkomponenter i KLT & limträ
- Väderskydd under montage
- Mellan tak & väggar
- Permanent lufttätshetskikt på KLT & limträ

REKOMMENDERADE PRODUKTER



AIRSTOP ROLL Atpressningsrulle



OMEGA PLASTO Tejp



UNI MS Fog- och tätningsmassa

FINNS I FÖLJANDE DIMENSIONER

Artikelnummer	Rullbredd	Rulllängd	Delat skyddspapper	Färg	Rullar / pall	Total yta
3TPBZA	1.5 m	50 m	250 / 1250	Beige transparent	25 Rullar	1875 m ²
3TPW	1.5 m	50 m	250 / 1250	Vit transparent	25 Rullar	1875 m ²

TEKNISK DATA

Sammansättning	PP fiberduk med dubbel specialmembran och antihalkbeläggning, speciallim	Sd-värde	0.28–2.68 m
Tjocklek	0.33 mm	Temperaturbeständighet	-40–70 °C
Bearbetningstemperatur	-5–40 °C	Ytvikt	215 (±10%) g/m ²
Motstånd mot vattengenomträngning	W1	Motstånd mot vattengenomträngning	EN 1928
Töjning - på längden	> 30 %	Töjning - tvärgående	> 30 %
Töjning	EN 12311-1	Högsta dragkraft - på längden	>200 N/50mm
Högsta dragkraft - tvärgående	>200 N/50mm	Högsta dragkraft	EN 12311 - 1
Hållfasthet mot ytterligare upprivning - på längden	> 50 N	Hållfasthet mot ytterligare upprivning - tvärgående	> 50 N
Hållfasthet mot ytterligare upprivning	EN 12310-1	Förvaring	Svalt och torrt
UV-beständighet avtäckt	12 veckor	Brandklass	E
Brandklass	EN 13501_1 / EN 11925_2		

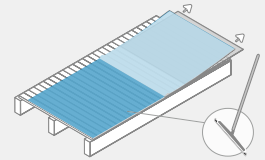
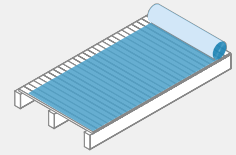
TIMBER Protect SK

HÄFTFÖRMÅGA

TIMBER Protect SK utför funktionen för vind- och lufttätethet, samt väderskydd men inte funktionen som adhesionskoppling. TIMBER Protect SK kan inte målas eller putsas.

LIMNINGSTEKNIK

Vid montering skall TIMBER Protect SK limmas med hela ytan på underlaget. Vi rekommenderar att i ett första steg kapa av den erforderliga mängden, dra av skyddsfolien en bit och fästa TIMBER Protect SK i början på byggkomponenten. I ett andra steg skall skyddsfolien på båda sidor dras av rakt bit för bit och samtidigt skall duken med en skrapa strykas ut utan bubblor (t.ex. vattenskrapa eller bred rak sopborste). Medan den dras av kan skyddsfolien rullas upp på en träbit som fungerar även som handtag. Det ger en jämn fördelning av dragspänningen under avdragningen och en slät, plan limning. Tejpen skall överlappas med minst 10 cm. Det är viktigt att åtpressningstrycket på åtpressningsrullen är tillräckligt på respektive öppen kant.



VIDHÄFTNING PÅ FÖLJANDE UNDERLAG

Trä, träskivor (OSB, MDF, 3S-, spån-, plywoodskivor...), plaster, metaller fria från oxider och rost, murat underlag, smulfri betong. Materialytorna måste vara damm-, fett- och slikonfria, underlagen skall dessutom vara torra och ha god lastförmåga. För rå virke, jämförbar med ojämna underlag samt vid låga temperaturer rekommenderas en förbehandling av underlaget med en ISOCELL Primer. Observera att vid lägre temperaturer även redan små temperaturändringar, kan förorsaka kondensvatten på ytan. Kondensen fungerar då som en skiljevägg och minskar häftförmågan. Efter att byggtidstämningen har applicerats startar den så kallade "bindningsprocessen". Denna tar beroende på temperatur ca. 6 – 24 timmar. Först då har dess fulla häftförmåga uppnåtts.

UPPLYSNINGAR

Väggar: Beakta vattnets flödesriktning. Limningen skall alltid börjas nerifrån. Undvik öppna kanter. Vik över upptill. Mellantak: Använd åtpressningsrullen vid överlappningarnas kanter. Vid veck i kanten eller skador på TIMBER Protect SK rekommenderas OMEGA PLASTO band som reparationsstejp. Om det finns tillgängligt kan även UNI MS tätninglim användas för reparationsarbeten. Den kombinerade användningen med UNI sprayprimer vid kanter och överlappningar tillåter bearbetningstemperaturer ända ned till -10° vid isfritt underlag och ökar tillsammans med tillräcklig åtpressningstryck säkerheten mot extrema väderhändelser.